

ARTIKEL NR. 7313-040120

DOTLUX LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIX24V All-in-One-Set 500x15mm 7,5W 4000K



zur Artikelseite

- Universelles Leuchte-in-Leuchte System zum professionellen Ersatz in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Einfache Verdrahtung bei voller Flexibilität durch integrierte Konstantstromtreiber. Die Leuchte muss nur mit 24V DC versorgt werden
- Sicherer Halt der Leuchte durch 2 vorinstallierte Neodymmagnete
- Durchverdrahtete Federdruckanschlussklemmen an beiden Enden
- Individuell abhänger alle 10cm (je 2 Montagelöcher und zusätzliche Lötflächen pro 10cm)☒
- Zusätzlich stehen pro 50cm Leuchte 10 Montagelöcher für eine alternative Befestigung zur Verfügung
- Für Einzeladerverdrahtung verwendbare Leitung (starrer Leiter 0,5-0,75mm²)
- ESD Berührungsschutz 8kV für die komplette Leuchte
- Leistungsangabe ohne Netzteil
- Set bestehend aus:
 - 2x QF24V, 1x 24V 36W Non Dim Netzteil , 4x Metallplättchen, 2x Kabel rot 300mm A=0,5mm², 2x Kabel schwarz 300mm A=0,5mm² und zwei zusätzliche Magnethalter

WARENGRUPPE

EC002892_Decken-/Wandleuchte

GEWICHT IN KG	0.173
LUMEN PRO WATT	189
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	7,5
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1420

ABMESSUNGEN

Höhe: 15mm
Länge: 500mm
Breite: 15mm

SCHUTZART (IP)	IP20
LICHTFARBE	weiß
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
POWER-FACTOR	1
LUMEN PRO WATT	189
SCHUTZKLASSE	ohne
SPANNUNGSART	DC
GEHÄUSEFARBE	-
NOTLICHTTAUGLICH	Nein
SCHALTZYKLEN	> 100.000
EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	22-29
GARANTIE IN JAHREN	3
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	0,32
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	22-29
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich

LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
FASSUNG	-
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Nein
DIMMUNG DALI	Nein
DIMMUNG DMX	Nein
DIMMUNG DSI	Nein
DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)	Nein
DIMMUNG LINESWITCH	Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH	Nein
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Nein
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Nein
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Nein
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Nein
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Nein
DIMMUNG ZIGBEE	Nein
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Nein
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Ja
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM3
SCHUTZART (NEMA)	1
SCHLAGFESTIGKEIT	-
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D- ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Ja
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	ohne
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Mit Durchgangsverdrahtung
ANSCHLUSSART_	Steckklemme
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH	Nein
KOMPATIBEL MIT CASAMBI	Nein
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein

AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	7,5
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	B
ELDAS-NR.	941103219
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	7,5
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-40-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	15
ABMESSUNGEN HöHE MM	15
NENNSPANNUNG IN V	24
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	320
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	320
KOMPATIBEL MIT MESHLE	Nein
ABSTRAHLWINKEL	120
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	extrem breitstrahlend >80°
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
LICHTVERTEILER	Ohne
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Ohne Abdeckung